

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



PCT



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/109020 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: E03C 1/04, 1/22

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/008079

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(22) Internationales Anmeldedatum:
23. Juli 2003 (23.07.2003)

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- auf Antrag des Anmelders, vor Ablauf der nach Artikel 21 Absatz 2 Buchstabe a geltenden Frist

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): IDEAL-STANDARD GMBH (DE/DE); Euskirchener Strasse 80, 53121 Bonn (DE).

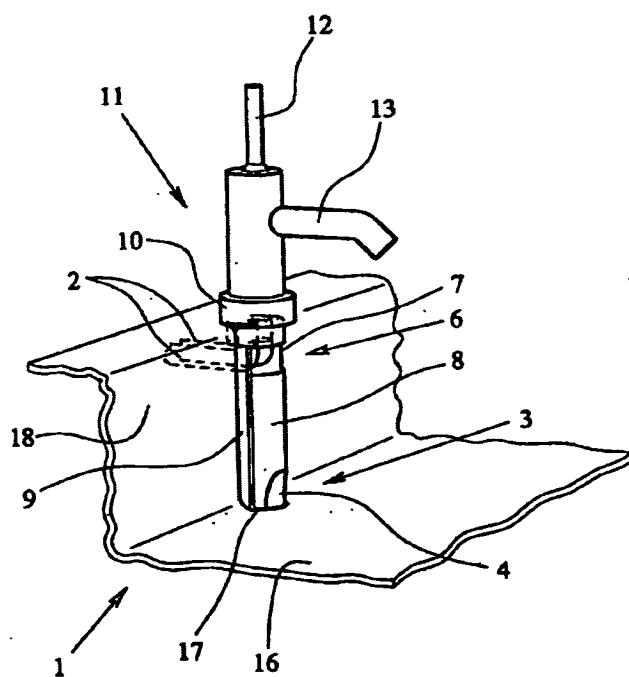
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SADLER, Marc [IT/IT]; Via Savona 97, I-20144 Mailand (IT).

(74) Anwalt: GESTHUYSEN, VON ROHR & EGGERT; Huyssenallee 100, 45128 Essen (DE).

(54) Titel: SANITARY CONNECTING AND DRAINING DEVICE

(54) Bezeichnung: SANITÄRE ANSCHLUSS- UND ABLAUF-EINRICHTUNG



(57) Abstract: Disclosed is a sanitary connecting and draining device that is to be mounted inside a basin (1), e.g. a wash basin, bidet, or kitchen sink, and comprises an inlet (2) via which water can be delivered to the sanitary connecting and draining device and can then be fed into the basin (1), and a drain (3) for water fed into the basin (1), said drain (3) being integrated into the sanitary connecting and draining device. The inventive connecting and draining device makes it possible to provide the basin (1) with only one port which is used for fastening the sanitary connecting and draining device and as a drain for the basin (1).

(57) Zusammenfassung: Dargestellt und beschrieben ist eine sanitäre Anschluss- und Ablaufeinrichtung, zur Montage in einem Becken (1), wie einem Waschbecken, einem Bidet oder einer Küchenspüle, mit einem Zulauf (2), über den der sanitäre Anschluss- und Ablaufeinrichtung Wasser zuführbar und nachfolgend in das Becken (1) abgebar ist, und mit einem in die sanitäre Anschluss- und Ablaufeinrichtung integrierten Ablauf (3) für in das Becken (1) abgegebenes Wasser. Mit der erfindungsgemäßen sanitären Anschluss- und Ablaufeinrichtung wird erreicht, dass das Becken (1) nur eine einzige Öffnung aufweisen muss, die einerseits zur Befestigung der sanitären Anschluss- und Ablaufeinrichtung und andererseits als Abfluss des Beckens (1) dient.

WO 2004/109020 A1

BEST AVAILABLE COPY